Description	Valeur	H [m]	CRE 5-12, 3*500 V	eta [%]
Information générale:		_	Liquide pompé = Eau T° liquide pendant le fonctionnement = 20 °C	
Nom produit:	CRE 5-12	130 -	Masse volumique = 998.2 kg/m³	
•	N-FGJ-A-E-HQQE	120 -	100 %	
Code article:	99072203			
Numéro EAN::	5712606206681	110 -		
Prix:		100 -	90 %	- 100
Technique:		90 -	30 %	- 90
Vitesse de rotation pour les données de	3514 mn-1			
la pompe:		80 -	80 %	- 80
Débit nominal:	6.9 m³/h	70 -		- 70
Hmt nom.:	90.4 m	60 -	70 %	- 60
Hauteur max.:	119.8 m		10 %	
Etages:	12	50 -		- 50
Roues:	12	40 -	60/9/	- 40
Nombre de roues à diamètre réduit:	0	30 -	50/%	_30
Faible NPSH:	N			- 30
Orientation de la pompe:	Verticale	20 -	440	- 20
Système de garniture mécanique:	Simple	10 -	0/0	_ 10
Code de la garniture mécanique:	HQQE			
Certifications:	CE,EAC,UKCA	0	0 2 4 6 8 Q [m³/h]	Lo
Certifications pour l'eau potable:	WRAS,ACS	P [kW]		NPSH
Tolérance courbe:	ISO9906:2012 3B	[kW]		[m]
Version pompe:	N		P1 (moteur+convertisseur fréq.)	00
Modèle:	A	3.0 -	P2	- 30
Matériaux:	/ 1	2.5 -	F2	- 25
Base:	Fonte	2.0 -		- 20
Base:	EN 1561 EN-GJL-200	1.5 -		- 15
Base:	ASTM A48-25B	1.0 -		- 10
Roue:	Acier inox.	0.5 -		- 5
Roue:	EN 1.4301			
Roue:	AISI 304	0.0 -		Lo
Code matériau:	A	-		
Code caoutchouc:	E		201	
Palier:	SIC		191.3	
Installation:				
Maximum ambient temperature:	50 °C			
Pression maximale de service:	25 bar	334		
Pression maximum à la température indiquée:	25 bar / 120 °C	16		
Pression maximum à la température indiquée:	25 bar / -20 °C		G1/2 4 x 19 x 24.5	
Type raccordement:	DIN / ANSI / JIS	929	X G 1/2	
Taille raccordement d'entrée:	DN 25/32	_ 1		
Taille raccordement de sortie:	DN 25/32	20	2	
Pression nominale pour le raccordement:	PN 25	72	100 141 141 135 89 4 x 13.5	
Classe des brides d'entrée:	250 lb		250 180 220	
Taille de la bride du moteur:	FT130			
Code raccord:	FGJ			
Liquide:		_		
Liquide pompé:	Eau		⊠ .	
Plage température liquide:	-20 120 °C	L1		
Température liquide. Température liquide sélectionnée:	20 °C	13 <u>—</u> PE <u>—</u>		
Densité:			∅ ⊕ <u>□</u>	
	998.2 kg/m³			
Donnée électrique: Norme moteur:	IEC		(C) (N) (N) (N) (N) (N) (N) (N) (N) (N) (N	
			38 P	
Type moteur:	100LA		1 000 000 000 000 000 000 000 000 000 0	
Classe de rendement IE:	IE5		1 00 1 000	
Puissance nominale - P2:	3 kW		37 oso 22 ost 22 ost 25 oso 25	
Puissance (P2) requise par pompe:	3 kW	:	410° 610° 610° 610° 610° 610° 610° 610° 6	
	50 / 60 Hz		T (M)	
Fréquence d'alimentation:				
Fréquence d'alimentation: Tension nominale:	3 x 380-500 V		T GENERAL Y B GENERAL B TOTAL	
Fréquence d'alimentation: Tension nominale: Courant nominal:			T GOMEN Y E GOMEN B T GOO T GAY	
Fréquence d'alimentation: Tension nominale: Courant nominal: Cos phi - facteur de puissance:	3 x 380-500 V	 	GORNAY GORNAY JOHNA JOHN J	

Description	Valeur
Rendement:	90.7%
Rendement moteur à pleine charge:	90.7 %
Indice de protection (IEC 34-5):	IP55
Classe d'isolement (IEC 85):	F
Protection moteur:	ELEC
No moteur:	98971049
Commandes:	
Panneau de commande:	Standard
Module fonction:	FM300 - Avancé
Convertisseur de fréquence:	Intégré
Capteur de pression:	0
Autres:	
Indice d'efficacité minimale, MEI ≥:	0.57
Indice énergétique des pompes CL DOE:	0.00
Indice énergétique des pompes VL DOE:	0.00
Poids net:	48.6 kg
Poids brut:	69.6 kg
Volume d'expédition:	0.234 m3
N° fichier config.:	99058886
N° VVS danois:	386002112